

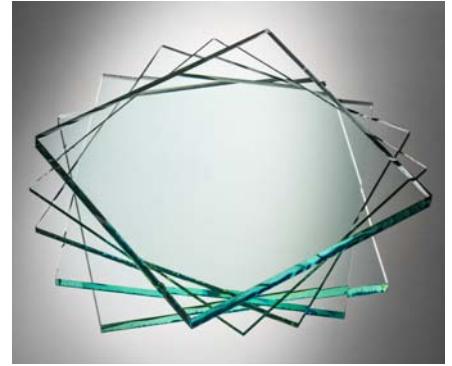
10 度和 45 度角镜面反射附件 适用于 AGIELNT CARY 630 FTIR

The Measure of Confidence



快速准确的镜面反射测量

适用于 Agilent Cary 630 FTIR 的10 度或 45 度角镜面反射附件 (SRA) 支持接近法线或特定角度的镜面反射测量。镜面反射测量适用于能使光线从其平整表面上反射出去的样品。此类样品包括镜子、玻璃/窗户以及高反射性基底上的薄膜涂层。测量在接近法线 (< 10 度) 或一定角度 (> 10 度) 下进行。该产品的最终用途通常是决定样品是否需要在接近法线和/或一定角度下进行测量。



使用 10 度角 SRA 附件可进行接近法线的镜面反射测量，使用 45 度角 SRA 附件可测量一定角度的镜面反射，如测量反射基底上相对较薄的膜。

如需了解更多信息，请访问：
www.agilent.com/chem/cn



配有 10 度角 SRA 附件的 Cary 630



配有 45 度角 SRA 附件的 Cary 630, SRA 放置在透射样品仓附件内



Agilent Technologies

产品特点

创新——10 度角 SRA 附件可在数秒内在 Cary 630 FTIR 上完成更换，且无需校准。45 度角 SRA 附件可轻松装入透射样品仓附件中。

- 测量类型
 - 接近法线（10 度角）或一定角度下（45 度角）的镜面反射
- 波长范围
 - ZnSe 系统：5,100–600 cm^{-1}
 - KBr 系统：6,300–350 cm^{-1}

可视化操作软件——多国语言可视化操作软件引导用户执行每一步操作，而彩色警报信息使用户很容易看出样品是否符合规范。该软件还配置客户提醒功能，建议何时需要清洁附件，确保用户可随时获得准确的结果。

可靠——Cary 630 FTIR 最初被设计为应用于实验室外的安捷伦移动式 FTIR 产品，是当今市场上最坚固耐用的 FTIR。SRA 附件适用于最潮湿闷热的环境下，每天都为您提供可信赖的结果。

简单易用——软件自动识别附件，确保合适的接口在运行方法之前已经到位。由于 10 度角 SRA 附件直接附接到 Cary 630 FTIR 仪器上，因此可以容纳体积非常大的样品。45 度角 SRA 附件安装在 Cary 630 FTIR 的透射样品仓附件内部。

灵活——可根据您的分析需求，在 10 度角或 45 度角 SRA 附件与其他任何安捷伦 Cary 630 FTIR 采样附件之间进行切换。无需校准，且更换附件可在数秒内完成。

紧凑——10 度角 SRA 附件仅占用 $9.2 \times 8.9 \text{ cm}$ 的工作台空间，重量仅为 0.9 千克（2 磅）。透射模块仅占 $18 \times 14 \text{ cm}$ 的空间，重量仅为 1.9 千克（4.25 磅）。

如需了解更多信息，请访问：
www.agilent.com/chem/cn

安捷伦产品仅限研究使用。
不可用于诊断目的。
本资料中的信息、说明和指标
如有变更，恕不另行通知。

© 安捷伦科技（中国）有限公司，2013
中国印刷，2013 年 4 月 1 日
5991-2101CHCN

